

Содержание

1

Сухие подвалы расширяют жизненное пространство! Минеральная гидроизоляция.

RU

Минеральная гидроизоляция подвалов и фундаментов в новом строительстве, а также при реконструкции и ремонте существующих объектов.

EN

Cementitious waterproofing for basements and foundations (construction of new buildings or reconstruction).

TU

Bodrum, yeni yapıların temelleri, mevcut yapıların onarım ve rekonstrüksiyonlarında kullanılan mineral su izolasyon malzemesi

2

Магия черного от SCHOMBURG

RU

Полимер-битумная гидроизоляция заглубленных частей строительного сооружения.

EN

Polymer-bitumen based waterproofing materials for basements and foundations.

TU

İnşaat yapılarının iç bölümleri için polimer-bitüm esaslı su izolasyon malzemesi.

3

Санация кирпичного подвала!

RU

Комплекс материалов для гидроизоляции и отделки кирпичного подвала.

EN

Waterproofing of existing basements constructed from bricks against ground waters, etc.

TU

Tuğla örülü bodrumun izolasyonu ve ince işlerin sırasında kullanılan malzeme ve teknolojiler.

4

Ваша ванная комната мечтает об эластичной гидроизоляции.

RU

Эластичная гидроизоляция под плитку, материалы для крепления плитки в помещениях с высокой влажностной нагрузкой, растворы для заполнения швов.

EN

Systems for wet-rooms including cementitious flexible waterproofing and mortar for tiles and joints.

TU

Yüksek rutubetli mekanlarda karo, fayans yapıştırıcıları, fayans, dolgu harçları için elastik su izolasyon malzemesi.

5

Новое – хорошо обновленное старое. Ремонт и восстановление

RU

Высококачественные материалы для ремонтно-восстановительных работ железобетонных конструкций.

EN

Highly effective mortars for concrete re-profiling and reconstruction.

TU

Betonarme konstruksiyonların tamirat-onarım işlerinde kullanılan yüksek kaliteli harçlar.

6

8

10

12

14





6	<p>Качественная стяжка – основа элитного ремонта!</p> <p>RU Сухие смеси для изготовления высококачественных, быстросхватывающихся стяжек, а также добавки для их изготовления.</p> <p>EN Mortars and additives for the construction of high quality, rapidly setting mineral based flooring systems.</p> <p>TU Yüksek kaliteli, hızlı yapışan şap hazırlanmasında kullanılan kuru harç ve katkı maddeleri.</p>	18
7	<p>Реставрационные работы. Как сооружению сохранить свое лицо?</p> <p>RU Комплекс материалов для защиты памятников архитектуры и обычных строительных сооружений от атмосферного воздействия и капиллярно-поднимающейся влаги.</p> <p>EN Systems for the reconstruction of historic buildings and their protection from pollution and capillary waters.</p> <p>TU Mimari eserlerin ve inşaat yapıların atmosfer etkileri ve kapiler su artışına karşı koruma malzemeleri ve teknolojiler.</p>	20
8	<p>Если одолела сырость. Восстановление отсечной горизонтальной гидроизоляции. Технология ASOLANZ</p> <p>RU Материалы для обустройства отсечной горизонтальной гидроизоляции от капиллярного подъема влаги.</p> <p>EN Technology and chemistry for implementing an additional, belated horizontal barrier against up moving capillary waters.</p> <p>TU Kapiler su artışını önleyici yatay yapısal su yalıtımın kurulması için teknolojiler.</p>	22
9	<p>Фасад – визитная карточка дома! Серьезный подход к защите фасада!</p> <p>RU Комплекс материалов для удаления высолов на фасаде и предотвращения их появления.</p> <p>EN Technologies and materials for cleaning and care taking of facades.</p> <p>TU Dış cephede çiçeklenmeyi giderme ve önleme maddeleri ve teknolojileri.</p>	24

10

Современный бассейн – мировой стандарт качества!

RU

Системная гидроизоляция и ремонт бассейнов, а также обходных дорожек: материалы для предварительной подготовки и ремонта, гидроизоляции и отделки бетонной чаши бассейна.

EN

Systems for the construction and complete waterproofing and tiling of swimming pools, including surface preparation and reconstruction of existing pools.

TU

Havuz, dolaşım yollarının onarımı ve sistemli su izolasyonu: havuz çukurunun ön hazırlığı, onarımı, su izolasyonu ve ince işlerinde kullanılan malzemeler.

26

11

Мороз, вода и солнце больше не страшны Вашему балкону!

RU

Система защиты покрытия балконов и террас, устойчивая к деформационным изменениям под действием знакопеременных температур.

EN

Systems for waterproofing and tiling of balconies and terraces, long lasting even under extreme temperature conditions.

TU

Balkon ve teras kaplamalarının sıcaklık şartları altında deformasyon değişikliklerine dayanıklı koruma sistemleri.

30

12

Напольные покрытия промышленного назначения – INDUFLOOR.

RU

Химически стойкие покрытия промышленных полов.

EN

Flooring systems for industrial purposes, resistant to chemical stresses.

TU

Sanayi döşemeler için kimyasal dayanıklı kaplamalar.

32

13

Есть проблема без решения? Есть решение без проблем!

RU

В разделе представлены материалы, необходимые для решения отдельных строительно-технических задач: добавка для паропроницаемых штукатурных растворов, гидроизоляция под плиточные покрытия и герметики

EN

In this chapter you will find miscellaneous materials for various tasks in building constructions: additive for plasters binding with cement and chalk supporting vapor diffusion and increasing salt tolerability; waterproofing for tiling systems; elastic, joint sealing materials

TU

Bu bölümde inşaat-tekni sorunları çözümünde kullanılan yardımcı malzemeler sunulmuştur

34



Сухие подвалы расширяют жизненное пространство. Минеральная гидроизоляция.



Одной из областей применения системы AQUAFIN-2K/M является гидроизоляция подвалов и фундаментов. При новом строительстве с помощью материала AQUAFIN-2K/M гидроизоляцию заглубленных сооружений можно произвести как снаружи, так и изнутри.

Благодаря своей эластичности AQUAFIN-2K/M способен перекрывать трещины шириной до 1 мм. Состав имеет хорошую адгезионную способность, которая позволяет наносить его на различные минеральные строительные материалы. При необходимости поверх гидроизоляции может наноситься штукатурка, плиточное покрытие или защитная стяжка. Гидроизоляция AQUAFIN-2K/M не требует предварительного грунтования бетонных конструкций и наносится на влажную поверхность. Состав не нуждается в смачивании в период отверждения и за короткое время становится устойчивым к воздействию атмосферных осадков.

AQUAFIN-2K/M может применяться не только в новом строительстве, но и при реконструкции и ремонте существующих объектов. В этих случаях состав наносится на внутреннюю поверхность подвальных стен.

Нанесенная гидроизоляция устойчива к внешнему воздействию грунтовых вод. Кроме того, материал обладает способностью «дышать»: не пропуская воду, пропускать ее пары, ослабляя тем самым давление внешних вод. Через сутки после окончания гидроизоляционных работ можно начинать финишную отделку подвала.

Продукт

Описание

AQUAFIN-2K/M АКВАФИН-2К/М-Р

Эластичная минеральная гидроизоляционная суспензия

EN Elastomeric mineral-based waterproofing slurry

TU Elastik mineral su izolasyon harci

2-х компонентная эластичная, цементосодержащая гидроизоляционная суспензия от грунтовой и подпорной воды. Готова к применению без дополнительного добавления воды.

Для бетона и кладки, в высотном и подземном строительстве, для внутренних и наружных работ, для новых и старых построек, а также под плитку. Для гидроизоляции шахт, каналов и бассейнов.

Разрешено применение в качестве гидроизоляции зданий и сооружений хозяйственно-питьевого водоснабжения. Проверено строительным надзором на соответствие гидроизоляции под плитку и плиты для классов нагрузки А1/А2 и В, а также на соответствие гидроизоляции строительных сооружений.

Расход: от 2 кг/м² (в зависимости от нагрузки).

Упаковка: 35 кг (мешок + ведро).

Продукт

Описание

ASO-Dichtband-2000-S

Специальная герметизирующая лента для высоких требований и высоких нагрузок

EN Special Sealing Tape for extended requirements

TU UV dayanımlı, yüksek elastikiyetli derz bandı

Композиционный материал – эластичен и трещиностоек, водонепроницаем, паропроницаем, обеспечивает быстрое высыхание клеев для плитки и гидроизоляционных материалов, содержащих воду. Обладает высокой устойчивостью к агрессивным средам. Стабилен к УФ-излучению. Устойчив к температурам от -20°C до $+90^{\circ}\text{C}$. Для обеспечения водонепроницаемости деформационных и соединительных швов в гидроизоляционных слоях из AQUAFIN-2K/M, ASOFLEX-AKB, например, в плавательных бассейнах, подземных гаражах и участках, соприкасающихся с землей. Расход: ширина материала до 2 м. Упаковка: ширина 12 см -- 50 м (рулон), ширина 20 см -- 25 м (рулон).

AQUAFIN-1K АКВАФИН-1К-Р

Гидроизолирующая суспензия, жесткая

EN Waterproofing slurry

TU Su geçirimsizlik harcı

Гидроизоляционная суспензия на цементной основе от грунтовой и подпорной воды, также при отрицательном давлении. Испытано DIN до 70 м водного столба. На бетон, кирпичную кладку, при высотном строительстве, в подземных сооружениях, гидросооружениях, для внутренних и наружных работ, для новостроек и старых построек. Расход: от 2 кг/м². Упаковка: 25 кг (мешок).

ASOCRET-IM

Кристаллообразующий ремонтный и герметизирующий раствор для бетона

EN Repair and sealing mortar for concrete

TU Kristalize su sızdırmaz ve tamir harcı

Капилляроактивный раствор. Для водонепроницаемого заполнения открытых трещин и полостей, обрабатываемых затем материалом AQUAFIN-IC. ASOCRET-IM может использоваться также для изготовления галтелей. Расход: U-образные трещины, открытые 20 x 25 мм: 1,3 кг/м. Галтель радиусом 38 мм: ~ 1,3 кг/м. Упаковка: 25 кг (мешок).

AQUAFIN-IC АКВАФИН-ИЦ-Р

Кристаллообразующая гидроизоляционная суспензия

EN Crystalline waterproofing slurry, grey

TU Kristalize su izolasyon harcı

Цементсодержащая капилляроактивная гидроизоляционная суспензия для надежной гидроизоляции бетонных оснований, также от отрицательного давления воды. Особенно подходит для гидроизоляции фундаментов, лифтовых шахт, паводковых бассейнов, гаражей, тоннелей и т.д. Расход: $\approx 0,75 - 1,5$ кг/м². Упаковка: 25 кг (мешок).



Магия черного от SCHOMBURG.



Полимер-битумные эмульсии – материалы холодного отверждения, то есть используемые при температуре окружающей среды, однако не ниже +5°C. Преимущества данной группы материалов неоспоримы:

- Существенное снижение сроков выполнения работ (при машинном нанесении до 2000 кв.м. в сутки)
- Безопасные условия работы
- Невозможность миграции воды под слоем гидроизоляции в отличие от оклеечной гидроизоляции
- Существенное облегчение исполнения гидроизоляционных работ при сложной геометрии строительных конструкций
- Сочетание полимер-битумной и цементно-песчаной гидроизоляции создает возможность

обработки области перехода и цоколя минеральными системами (штукатуркой, керамикой, минеральной плиткой на минеральных клеях).

Благодаря исключительным свойствам битумов и высокому качеству, изготовленных на их основе полимер-битумных гидроизоляционных материалов решаются многочисленные задачи и обеспечивается эффективное функционирование гидроизоляционной системы.

Продукт

Описание

COMBIFLEX-C2

Битумное толстослойное покрытие, наносимое шпателем или напылением

EN Bituminous high build waterproofing - trowel or spray applied

TU Bitüm esaslı, iki bileşenli kalın kaplama - mala ile püskürtme yöntemi uygulanır

Двухкомпонентное, битумное толстослойное покрытие. Теряет собственную влагу вследствие химической реакции (ранняя прочность от дождя).

Применяется также на матово-влажных основаниях. Испытанная гидроизоляционная система от почвенной влаги и воды под давлением на каменной кладке или бетоне. Применяется без предварительного грунтования. Радонгерметичность*. Расход: ~ 3,5 - 6,3 л/м²/ от степени нагрузки. Упаковка: 28 л (канистра).

Продукт

Описание

COMBIFLEX-C2/S

Битумная гидроизоляция, наносимая распылением (упаковка удобная для механизированного нанесения)

EN Sprayable bituminous waterproofing

TU Bitüm esaslı su yalıtım malzemesi - püskürtme yöntemi uygulanır

Двухкомпонентная, модифицированная полимерами, не содержащая растворителей, РСВ и РСР битумная гидроизоляция.

Для машинного нанесения, например, с помощью STC2-Picco или Inomat-M8.

Вследствие химической реакции отдает собственную влагу (ранняя устойчивость от дождя).

Применима также на матово-влажных основаниях.

Испытанная гидроизоляционная система от почвенной влаги и воды под давлением на каменной кладке или бетоне.

Применяется без грунтовки.

При правильной использовании технологии распыления производительность более 80 м² в час.

Испытан на радоногерметичность*.

Расход: ~ 3,0 - 6,0 л/м²/от степени нагрузки.

Упаковка: 28 л (ведро).

COMBIFLEX-DS

Эластичное защитное покрытие железобетонных конструкций

EN Elastic protective coating, Bitumen-Rubber

TU İki Bileşenli Bitüm Esaslı Yalıtım Malzemesi

Готовая к применению, не содержащая растворителей, битумно-латексная композиция, образующая после высыхания высокоэластичную пленку.

Защитное покрытие от влаги в высотном и подземном строительстве.

Радоногерметичность*.

Расход: ~ 1,0 л/м².

Упаковка: 28 л (ведро).

ASO-Systemvlies-02

Защитный и скользящий холст

EN Protection geotextile

TU Koruma ve kaygan keten bezi

Холст обладает высокой прочностью на разрыв.

Он устойчив против всех возможных в земле вредных веществ. Специальная структура холста обеспечивает надежное соединение с

гидроизоляционным слоем ASO-Systemvlies-02 укладывается на гидроизоляцию,

изготовленную из материалов COMBIFLEX-C2,

COMBIFLEX-C2/S, COMBIFLEX-C2/P, COMBIDIC-1K,

COMBIFLEX-EL и AQUAFIN-DIC. Он защищает гидро-

изоляцию от повреждений вследствие сдвигов и сползания защитных

и дренажных плит, а также от сильной солнечной радиации. А также в качестве вставки в КМВ.

Упаковка: рулоны длиной 25 и 100 м.

* Материалы обеспечивают непроницаемость радиоактивного газа, радона. См. заключение об испытаниях.



Санация кирпичного подвала

Продукт

Описание

RENOGAL

Санлирующий раствор против водорослей и грибков

EN Cleaning concentrate against algae and moss

TU Yosun ve mantar çözüme ve temizleme malzemesi

Реногал применяется для борьбы с плесневыми и дрожжевыми грибами, водорослями и бактериями. Является важной составляющей при нанесении новых покрытий в биологически поражённых местах. Расход: в зависимости от степени поражённости 100-500 мл/м² Упаковка: 1л, 10 л.

Минеральная гидроизоляция

1 < стр. 6

ESCO-FLUAT

Раствор для преобразования вредных для строений солей (в том числе для фасадов под оштукатуривание)

EN Solution for handling building damaging salts

TU Yapılara zararlı olan tuzları çözücü harç

Готовый к применению раствор для преобразования водорастворимых солей (сульфатов и хлоридов). Не содержит свинца, укрепляет поверхность благодаря глубокой пропитке. Флюатирующая старая, не оштукатуренная кладка, специально под герметизирующие суспензии и санлирующие штукатурки. Расход: При двукратной обработке примерно 0,4 - 0,5 кг/м² Упаковка: 10 кг (канистра).

ASOPLAST-MZ

Добавка в растворы для повышения адгезии, твердости

EN Mortar additive, bonding emulsion, hardener and adhesion promoter

TU Yapışma ve priz hızlandırıcı harç katkı maddeleri

Полимерная дисперсия для улучшения качества штукатурных растворов, растворов для стяжек и швов, а также бетона. Увеличивает адгезию, прочность на изгиб и прочность на истирание при оптимальном водоцементном отношении. Для изготовления модифицированных полимерами растворов, адгезионных слоев, предварительно распыляемых растворов, вязких штукатурок, прочно схватывающихся растворов для заполнения швов, для улучшения качества стяжки, а также для изготовления галтелей. Расход: 1:1 до 1:3 ASOPLAST-MZ с водой в зависимости от применения Упаковка: 20 кг (канистра).

Минеральная гидроизоляция

1 < стр. 6

THERMOPAL-GP11

Пористая предварительная штукатурка – WTA

EN Air-entrained basecoat - WTA

TU Gözenekli hazırlık WTA - sıvası

Цементно-известковая предварительная штукатурка для ремонта влажной и засоленной каменной кладки под THERMOPAL-SR24 и -SR44. Для внутренних и наружных работ в качестве выравнивающей штукатурки для неровных поверхностей на влажную и засоленную каменную кладку. Испытанная и проконтролированная WTA. Для приклеивания SSB-BauSanierplatte. Система, испытанная WTA. Расход: ~ 8 кг/м² на см толщины слоя. Упаковка: 20 кг (мешок).

Продукт

Описание

THERMOPAL-SR44

Санирующая штукатурка-WTA с легким минеральным наполнителем

EN Restoration plaster - WTA with lightweight mineral fillers

TU Mineral esaslı hafif temizleme WTA-sivasi

С высоким содержанием пор и особенно высокой солеудерживающей способностью.

Для получения сухих и паропроницаемых штукатурных поверхностей, особенно в процессе ремонта влажных и засоленных стен для внутренних и наружных работ.

Расход: ~ 7,5 кг/м² на см толщины слоя.

Упаковка: 20 кг (мешок).

ТЕРМОПАЛ-СР24-Р

Высокопористая санирующая штукатурка

EN Restoration plaster - WTA with high levels of entrained air

TU Sanifying Çok gözenekli sıva

С большим количеством пор и высокой солеудерживающей способностью.

Для получения сухих и паропроницаемых оштукатуренных поверхностей, особенно в процессе ремонта влажных и засоленных стен при внутренних и наружных работах.

Быстрохватывающаяся

Расход: ~ 9,5 кг/м² на см толщины слоя

Упаковка: мешок 25 кг

THERMOPAL-FS 33 ТЕРМОПАЛ-ФС 33-Р

Тонкая финишная шпаклевка для THERMOPAL-санирующих штукатурок

EN Fine smoothing compound for THERMOPAL restoration plasters

TU THERMOPAL-yenileme sıvası için son macun tabakası

Минеральная финишная шпаклевка с адгезионными добавками, низким внутренним напряжением, паропроницаемая.

Для создания гладкой поверхности, на минеральные оштукатуренные поверхности в качестве финишной штукатурки и шпаклевки для внутренних и наружных работ, особенно на THERMOPAL-SR24, - SR44 и SSB-BauSanierplatte.

Расход: ~ 1,4 кг порошка/м²/мм толщины слоя.

Упаковка: 25 кг (мешок).

ADICOR-G

Силикатная грунтовка

EN Silicate Primer

TU Silikat Mastik

Атмосферостойкая, стабилизирует поверхности перед последующей окраской силикатной краской ADICOR-SK.

Для разбавления краски ADICOR-SK, при внутренних и наружных работах.

Расход: ≈ 150 - 250 мл/м² в зависимости от структуры штукатурки.

Упаковка: 10 л (канистра).

ADICOR-SK

Силикатная краска

EN Silicate Paint for use in the THERMOPAL-System

TU Silikat esaslı boya

Очень высокая паропроницаемость, атмосфероустойчивость, хорошая покрывающая способность при высокой степени белизны.

Силикатная краска на санирующие штукатурки THERMOPAL-SR24, THERMOPAL-SR44 и тонкую финишную шпаклевку THERMOPAL-FS33.

Расход: ≈ 250 мл/м² на один слой.

Упаковка: 12,5 л (ведро).



Ваша ванная комната мечтает об эластичной гидроизоляции.

Ванная комната – самая чувствительная часть жилого помещения, которой необходима защита от постоянного воздействия влаги. Избыток влаги может привести к существенным дефектам всего помещения. Ванной комнате грозят неприятные последствия: пятна плесени на потолке и стенах, намокание швов и отслаивание плитки.

Эффективная гидроизоляция и правильно подобранный клей гидроизолируют стены и пол на долгое время. Бесшовная эластичная гидроизоляционная система SANIFLEX дает возможность укладки плитки уже через 5 часов после нанесения. Высокая технологичность нанесения за один рабочий проход экономит Ваше время и сокращает расходы, связанные с необходимостью технологических пауз. В сочетании с эластичным клеем система обеспечивает надежную гидроизоляцию.

Доверяйте только проверенным временем материалам и технологиям! Более миллиона довольных клиентов в России и во всем мире!

Продукт

Описание

ASO-Unigrund-K

Концентрат грунтовки

EN Primer Concentrate

TU Astar boya konsantresi

Не содержащая растворителей, бесцветная грунтовка на впитывающие и слегка запесоченные основания, такие как штукатурка, бетон, стяжка и пр. перед обустройством гидроизоляции или укладкой плитки.

Низкий расход и различные возможности применения.

Расход: ~ 30 - 80 г/м²

Упаковка: 25 л (канистра).

SANIFLEX

Герметизирующая пленка, наносимая кистью, валиком или шпателем

EN Waterproof coating.
Brush, roller or trowel
applied

TU Firça, rulo ve mala
yardımında sürülen su
sızdırmaz madde

Готовый к применению, не содержащий растворителей, пастообразный герметизирующий материал, после отверждения эластичный, водонепроницаемый, однако паропроницаемый. Непосредственно на него с помощью модифицированных полимерами клеев укладывается плитка.

Применяется как бесшовная гидроизоляция под плитку во влажных и сырых помещениях, не подходит для бассейнов и иных поверхностей, находящихся под водой. Подходит для нанесения на все строительные материалы для пола и стен, используемые при санитарно-техническом строительстве.

Расход: минимум 1,2 кг/м².

Упаковка: 20 кг (ведро).

AQUAFIN-2K/М АКВАФИН-2К/М-Р

Эластичная минеральная гидроизоляционная суспензия

EN Elastomeric mineral-based
waterproofing slurry

TU Elastik mineral su izolasyon
harcı

2-х компонентная эластичная, цементосодержащая гидроизоляционная суспензия от грунтовой и подпорной воды. Готова к применению без дополнительного добавления воды.

Для бетона и кладки, в высотном и подземном строительстве, для внутренних и наружных работ, для новых и старых построек, а также под плитку. Для гидроизоляции шахт, каналов и бассейнов.

Разрешено применение в качестве гидроизоляции зданий и сооружений хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Расход: от 2 кг/м² (в зависимости от нагрузки).

Упаковка: 35 кг (мешок + ведро).

SOLOFLEX СОЛОФЛЕКС-Р

Эластичный клей

EN Flexible tile adhesive

TU Esnek İnce Kaplama Fayans
Yapıştırıcısı

Для внутренних и наружных работ.

SOLOFLEX применяется в качестве клеевого раствора для укладки по методу тонкой растворной подушки для керамики, фаянса, керамики с низким водопоглощением ≤0,5%, клинкера, мозаики* и нечувствительного к окрашиванию, непрозрачного натурального камня.

Расход: минимум 1,3 кг/м²/мм

Упаковка: 25 кг (мешок).

UNIFIX-2K

Водонепроницаемый, устойчивый к морозу эластичный клей

EN Flexible tile adhesive, watertight, frost resistant

TU Su geçirmez, soğuşa dayanıklı esnek (ince kaplama) fayans yapıştırıcısı

Для внутренних и наружных работ. С высокой пластичностью.

UNIFIX-2K применяется в качестве клея для укладки в «тонкую клеевую подушку» для керамики, фаянса, керамики с низким водопоглощением $\leq 0,5\%$, клинкера, мозаики и чувствительного к окрашиванию, непрозрачного натурального камня.

Для сложных оснований и высоких нагрузок.

Делает возможной укладку плитки на 8 сутки после изготовления цементной стяжки.

Особенно подходит для бассейнов, балконов и террас
Упаковка: 25 кг (мешок) + 8,33 кг (ведро).

UNIFIX УНИФИКС-Р

Клей для плитки «тонкая клеевая подушка»

EN System tile adhesive

TU Seramik yapıştırıcısı

Применяется как клей для крепления по методу «тонкой клеевой подушки» такой керамической облицовки, как плитка, ободки. Для укладки облицовки из природных камней, однако, при условии учета их особенностей в каждом конкретном случае. В качестве клея для легких строительных блоков из ДСП, гипсокартона, гипсоцеллюлозы и полистирола.

Расход: $\sim 2,5$ кг/м² при 6 мм зубчатом шпателе;
 $\sim 3,3$ кг/м² при 8 мм зубчатом шпателе;
 $\sim 4,1$ кг/м² при 10 мм зубчатом шпателе

Для получения специального клея, отличающегося высокой пластичностью, предназначенного для сложных поверхностей и высоких нагрузок материал следует модифицировать жидким эластификатором UNIFLEX-B.

Упаковка: 25 кг (мешок)

MONOFLEX

Эластичный клей

EN Flexible tile adhesive

TU İnce Uygulamalar İçin Sensetik Katkılı Yapıştırma Harcı

MONOFLEX применяется в качестве клеевого раствора для крепления по методу тонкой клеевой подушки керамических изделий, фаянса и керамики с низким водопоглощением $\leq 0,5\%$ (керамика), мозаики; чувствительных к окрашиванию, непрозрачных материалов из натурального камня.

Расход: $\sim 2,1$ кг/м² при высоте зубца 6 мм
 $\sim 2,8$ кг/м² при высоте зубца 8 мм
 $\sim 3,5$ кг/м² при высоте зубца 10 мм

Упаковка: 25 кг (мешок).

ASO-Flexfuge

Раствор для швов на цементной основе

EN Cementitious tile grout

TU Çimento esaslı derz dolgu harcı

Модифицированный полимерами, устойчивый к морозу и водоотталкивающий. Технологичен, быстро отверждается, можно ходить примерно через 2 часа.

Для расшивки керамических плит, керамической мозаики, фаянсовой плитки и плитки из натурального камня в ванных, душевых, жилых помещениях, на террасах, фасадах, в бассейнах, а также на подогреваемых полах и плавающих стяжках.

Для швов шириной 4 - 20 мм.

Расход: В зависимости от формата плитки, а также от ширины и высоты шва (смотри таблицу в техническом описании).

Упаковка: 25 кг (мешок)

ХФ-05-Р (БРИЛЛИАНТФУГЕ)

Цементный раствор для заполнения швов

EN High strength, flexible, cementitious tile grout

TU Çimento harçlar

Высоко нагружаем механически. Высокопрочный, модифицированный полимерами, устойчивый к морозу и гидрофобный. Технологичен, быстро отверждаем, можно ходить примерно через 6 часов.

Для расшивки изделий из каменной крошки, керамической плитки, облицовочного кирпича, облицовочного клинкера, плит из натурального камня и т.д. в бассейнах, ванных, душевых и жилых помещениях, на террасах, а также на подогреваемых полах и плавающих стяжках.

Для швов шириной 3 - 20 мм.

Расход: зависит от формата плитки, а также от ширины и высоты шва

Упаковка: мешок 25 кг



UNIFLEX-B

10 ▶ стр.28

Новое – хорошо обновленное старое. Ремонт и восстановление.



В России бетон является основным строительным материалом, поэтому вопросы защиты и ремонта железобетонных конструкций весьма актуальны. Наши опытные специалисты помогут не только выявить причины повреждений и определить способы их устранения, но и помогут подобрать наилучшую систему для решения имеющихся у Вас задач, а высококачественные материалы SCHOMBURG и INDUTEC, отвечающие основным требованиям исполнителей ремонтно-восстановительных работ, обеспечат:

- адгезию
- диффузионную проницаемость
- химическую стойкость
- трещиностойкость
- водонепроницаемость
- морозостойкость
- герметичность от солей, вызывающих коррозию
- износостойкость.

Результат – обеспечение долговечности строительного сооружения и увеличение сроков между промежуточными ремонтами более чем в два раза.

Ремонтно-восстановительные работы порождают сплошной поток вопросов.

А мы пытаемся дать на них ответы. Озадачьте нас своей проблемой!

Продукт

Описание

FIX 10-S

Заглушающий цемент

EN Plugging Cement,
Rapid-Cement

TU Hızlı sertleşen özel çimento
esaslı su tıkaç malzemesi

Заглушающий цемент, тотчас же схватывающийся при контакте с водой, не содержит хлоридов. Немедленная гидроизоляция увлажненной поверхности, протечек воды и фильтрующих поверхностей в подвалах, шахтах, штольнях и т.д.
Расход: ~ 2 кг/л полости
Упаковка: 12 кг (ведро)

FIX 20-T

Быстрохватывающийся, гидравлический, высокопрочный, заглушающий течи раствор

EN Plugging cement, rapid
cement

TU Ani Priz Etkili Su Durdurucu
Tıkaç Harcı

Не содержит хлоридов и других компонентов, способствующих развитию коррозии
Высокоактивный, быстрохватывающийся раствор
Крепкое сцепление с бетонным основанием
Быстрое схватывание, в том числе и под водой
Совместим с кристаллообразующей гидроизоляцией SCHOMBURG
Для наружных и внутренних работ
Расход: от 2 кг на каждый литр пустоты
Упаковка: пластиковые ведра 6 и 20 кг

Продукт

Описание

AQUAFIN-P1

Полиуретановая инъекционная смола

EN Single component PU-injection resin for water-proofing of water-bearing cracks

TU Tek bileşenli elastik poliüretan enjeksiyon reçinesi

Однокомпонентная полиуретановая инъекционная смола для гидроизоляции водоносных трещин. Готовая к применению, быстро вспенивается с сильным увеличением объема, обладает высокой устойчивостью. Расход: в зависимости от объекта применения. Упаковка: 5,5 кг (банка).

AQUAFIN-P4

Полиуретановая инъекционная смола

EN Two component elastic PU-injection resin

TU İki bileşenli elastik poliüretan enjeksiyon reçinesi

Двухкомпонентная эластичная полиуретановая инъекционная смола медленно реагирующая, отверждается до пластозластичного не содержащего пор материала преимущественно с применением соответствующих инъекционных насосов. Расход: в зависимости от объекта применения. Упаковка: 10,5 кг (2-секц. банка).

INDUCRET-VK-INJEKT

Двухкомпонентная эпоксидная инъекционная смола с силовым замыканием

EN Two component epoxy injection resin

TU Epoksi esaslı yapıştırma amaçlı enjeksiyon reçinesi

Двухкомпонентная эпоксидная смола, не содержащая растворителей. Предназначена для заполнения трещин в бетоне. Расход: в зависимости от применения. Упаковка: 3 кг (2-секц. банка).

RENOGAL

Санирующий раствор против водорослей и грибов

EN Cleaning concentrate against algae and moss

TU Yosun ve mantar çözüme ve temizleme malzemesi

Реногал применяется для борьбы с плесневыми и дрожжевыми грибами, водорослями и бактериями. Является важной составляющей при нанесении новых покрытий в биологически поражённых местах.

Расход: в зависимости от степени поражённости 100-500 мл/м²
Упаковка: 1л, 10 л



Гидроизоляция

1 < стр. 6

Новое – хорошо обновленное старое. Ремонт и восстановление.



Если подвал уже залит, нужно убрать воду и найти щели и отверстия, через которые поступает вода. С помощью заглушающего цемента FIX-10S, схватывающегося непосредственно после контакта с водой, мгновенно останавливается водоприток и гидроизолируются места локальных протечек. Теперь в подвале не сыро, а просто влажно, и можно начать обследование и обработку стен.

Перед обработкой следует удалить участки засоленной и поврежденной штукатурки, зачистить швы в каменной кладке на глубину до 2 см, очистить стены и швы металлическими щетками, после чего заполнить швы цементно-песчаным раствором с добавкой специального клеящего состава ASOPLAST-MZ. Обработку начинают с удаления продуктов органического происхождения: водоросли, плесень, грибы. Санация поверхности осуществляется раствором RENOGAL, который не только очищает минеральную поверхность, но и дезинфицирует ее, препятствуя дальнейшему росту микроорганизмов и спор.

Затем наступает очередь удаления солей. Как правило, это водорастворимые соли грунтовых вод: сульфаты хлориды, гидрокарбонаты кальция, натрия и магния, которые, странствуя вместе с водой по капиллярам стен, выступают затем в различных местах. Миграцию водорастворимых солей можно остановить, обработав стены специальным составом, ESCO-FLUAT, преобразующим растворимые соли в труднорастворимые соединения, которые кольматируют поры материала, затрудняя капиллярный подсос грунтовых вод.

Покончив с солями, приступают к гидроизоляционным работам.

Перед нанесением гидроизоляции следует отремонтировать дефектный кирпич и тщательно выровнять вровень с кирпичом кладки.

Продукт

Описание

INDUCRET-BIS-0/2 ИНДУКРЕТ-БИС-0/2-Р

Минеральная антикоррозионная защита и адгезионный слой

EN Mineral-based corrosion inhibitor and adhesion promoter

TU Polimer modifiyeli antipas, antikorozif astar

Минеральная антикоррозионная защита и адгезионная суспензия со следующими свойствами: водонепроницаемая, устойчивая к омылению, морозостойкая и устойчивая к воздействию размораживающих солей.

Отверждается также и под действием динамических нагрузок с незначительной усадкой и без трещин
Технологичная, применяется на вертикальных и потолочных поверхностях

Применяется в качестве антикоррозионной защиты стальной арматуры при ремонте бетона, а также как адгезионный слой на поверхностях из бетона и других растворов
INDUCRET-BIS 0/2 – это системный компонент для ремонта бетона совместно с INDUCRET-BIS 5/40
Упаковка: 25 кг (мешок).

INDUCRET-BIS-5/40 ИНДУКРЕТ-БИС-5/40-Р

Раствор для ремонта повреждений от 5 до 40 мм; максимальная фракция: 2 мм

EN Repair mortar for voids from 5 - 40 mm; max. grain size: 2 mm

TU Beton yüzey düzeltme ve tamir harcı

Цементный ремонтный раствор, относящийся к группе растворов М2 для вертикальных и горизонтальных поверхностей, водонепроницаемый, паропроницаемый, морозостойкий и устойчивый к воздействию размораживающих солей.

Уменьшает проникновение CO₂, отверждается также под действием динамических нагрузок с незначительной усадкой и без трещин

Для ремонта повреждений глубиной 5-40 мм.

Для ремонта бетонных поверхностей с динамическими нагрузками (например, бетонных парапетов).

INDUCRET-BIS 5/40 является системным компонентом и применяется только в сочетании с INDUCRET-BIS 0/2.

Упаковка: 25 кг (мешок).

INDUCRET-BIS-1/6 ИНДУКРЕТ-БИС-1/6-Р

Минеральная тонкодисперсная шпатлёвка для ремонта повреждений от 1 до 6 мм

EN Mineral-based fine smoothing mortar for voids from 1 - 6 mm; max. grain 0.5mm

TU Beton yüzeylerinde kullanılan macun ve tamir harcı

Цементный ремонтный раствор, относящийся к группе растворов М2 для вертикальных и горизонтальных поверхностей

Водонепроницаемая, паропроницаемая, морозостойкая и устойчивая к воздействию размораживающих солей

Отверждается под действием динамических нагрузок с незначительной усадкой и без трещин, устойчива к карбонизации

Применяется для ремонта бетона в качестве тиксотропного ремонтного раствора для горизонтальных, вертикальных и потолочных поверхностей

Для динамически нагруженных бетонных поверхностей.

Упаковка: 25 кг (мешок).

INDUCRET-VK-30

Высокотекучий минеральный клей

EN Highly fluid mineral-based sealing grout

TU Rötresiz Grout (Dolgu) Harcı

На цементной основе, не содержит хлоридов, может транспортироваться насосом, легко обрабатывается при низких температурах, обладает высокой текучестью, трещиностоек при низком водоцементном отношении (0,35), морозостоек и водонепроницаем.

Устойчив к воздействию размораживающих солей, маслам и бензину.

Применяется в качестве заливочного клея с глубиной заливки 5-30 мм, например для плотной безпустотной заделки готовых бетонных элементов, бордюрных камней, стальных и бетонных опор, фундаментов

станков, агрегатов подвергающихся высоким вибрациям, подкрановых рельсов

Для заделки свободных пустот, гнезд и швов в бетоне, анкерных болтов, стальных встроенных деталей и желобов в бетоне.

Упаковка: 25 кг (мешок)

INDUCRET-VK-100

Высокотекучий минеральный заливочный клей

EN Highly fluid mineral-based sealing grout

TU Genleşme özellikli rötresiz akıcı grout harcı

На цементной основе, не содержит хлоридов, может

транспортироваться насосом, легко обрабатывается при низких температурах, обладает высокой текучестью, трещиностоек,

морозостоек и водонепроницаем. Устойчив к воздействию размораживающих солей, маслам и бензину.

Применяется в качестве заливочного клея с глубиной заливки 20-100 мм, например для плотной безпустотной заделки готовых бетонных элементов, бордюрных камней, стальных и бетонных опор, фундаментов

станков, агрегатов подвергающихся высоким вибрациям

Для заделки свободных пустот, гнезд и швов в бетоне, анкерных болтов, стальных встроенных деталей и желобов в бетоне.

Упаковка: 25 кг (мешок).



Качественная стяжка – основа элитного ремонта!



Одним из этапов внутренней отделки и ремонта является обустройство стяжки, служащей для:

- выравнивания неровностей основания для создания прочной несущей основы под финишное напольное покрытие;
- сведения уровня чистого пола в различных помещениях на одну отметку;
- в промышленных помещениях сама стяжка может служить полом;
- скрытия проводки и других коммуникаций;
- распределения тепла в полах со встроенным отоплением

Материалы, представленные в программе SCHOMBURG, это высокотехнологичные ремонтные растворы, смеси для стяжек и добавки для изготовления стяжек, выравнивающие массы. Применение этой продукции отвечает высоким требованиям по ровности поверхности, трещиностойкости и скорости набора прочности, что позволяет в кратчайшие сроки приступить к укладке финишного покрытия.



Продукт

Описание

INDUCRET-VK-PCC-HAFTBRÜCKE

Минеральный адгезионный состав

EN Contact and bonding slurry

TU Yapışma hızlandırıcı harç katkı maddeleri

Модифицированный полимерами, тонкодисперсный раствор на цементной основе;

Устойчив к омылению

Сразу же после перемешивания с водой готов к применению

Технологичен

Водонепроницаем

Устойчив к морозу и действию размораживающих солей

При динамических нагрузках отверждается с незначительной усадкой, не образуя трещин

Расход: $\approx 1,5 - 3,0$ кг/м², в зависимости от структуры поверхности основания

Упаковка: мешок 25 кг

Продукт

Описание

АСО-ЕЗЕТ2 ПЛЮС-Р

Быстротвердеющий готовый сухой строительный раствор с высокой прочностью

EN High strength rapid setting preblended mortar

TU Şap hazırlanmasında kullanılan özel çimento

Армированная волокном специальная цементная стяжка. Применяется для изготовления цементных стяжек с более ранним созреванием и более высокой прочностью, таких как быстросхватывающиеся соединительные стяжки, плавающие быстротвердеющие стяжки на изоляцию или разделяющие подогреваемые стяжки, которые пригодны в качестве готового к использованию слоя или основы для облицовки плиткой, камнем, текстильным покрытием, паркетом или ПВХ. Можно ходить через 6 часов, подогреваемые стяжки в соответствии с техническими нормами можно нагревать уже через 3 суток. Расход: ок. 20 кг/м²/см толщины стяжки Упаковка: 25 кг

АСО-EZ4

Специальный гидрофобизирующий цемент

EN Hydrophobic special screed cement

TU Elyaf takviyeli çimento

Является смесью специального цемента и фибры, предназначенной для изготовления гидрофобных стяжек и растворов. Приблизительно через 6 часов по покрытию можно ходить и, как правило, через день можно укладывать покрытия. Стяжки и растворы, изготовленные с АСО-EZ4, обеспечивают защиту от мороза и выцветания за счет своих гидрофобных свойств. Расход: смотри техническое описание *АСО-EZ4 PLUS с инертным наполнителем. Упаковка: 25 кг (мешок).

АСО-NM15

Самонивелирующаяся шпатлевочная масса для наполных поверхностей до 15 мм - при внутренних работах

EN Self levelling mortar for internal floor surfaces - up to 15 mm

TU İç mekanlarda kullanılmakta -15 mm'e kadar olan zeminlerde kendiliğinden yayılan tesviye harcı

Самонивелирующаяся, модифицированная полимерами выравнивающая масса, имеющая незначительные внутренние напряжения и быстротвердеющая. Для толщины слоя 2 - 15 мм. Для разглаживания, выравнивания и заполнения полостей. Малотоксична. Подходит для изготовления подогреваемой стяжки. Расход: ~ 1,6 кг/м²/на мм толщины слоя Упаковка: 25 кг (мешок)

ESCODE-P80

Добавка для изготовления цементных стяжек

EN Special plasticizer / screed modification agent. For producing high-quality, smooth screeds with uniform structure and high resistance to abrasion.

TU Çimento şaplar için katkı maddesi

Специальный пластификатор, улучшающий качество стяжки. Для изготовления высококачественных, гладких стяжек с равномерной структурой и стойкостью на истирание. Особенно подходит для изготовления «плавающего пола» и системных стяжек, а также для подогреваемых стяжек и при транспортировке раствора для стяжек конвейерным способом. Сокращает водо/цементный фактор и сокращает время созревания. Расход: ~ 1,5 г/кг цемента = 37,5 г/25 кг цемента или 1 кг (= 0,85 л) на 200 - 300 л воды, в зависимости от содержания влаги в наполнителе. Упаковка: 10 кг, 25 кг



Реставрационные работы Как сооружению сохранить свое лицо?

В ассортименте продукции SCHOMBURG представлен комплекс материалов для защиты фасадов строительных сооружений от воздействия внешней среды. Особенно это актуально в условиях российского климата, для которого характерны большие перепады температур и смена погодных условий. Воздействие влаги, мороза, техногенные загрязнения атмосферы, солевая коррозия приводят к разрушению бетонной и кирпичной основы: шелушению, растрескиванию и отслоениям. Применение системы saniрующих штукатурок THERMOPAL позволяет решить сложнейшие задачи восстановления первоначального облика сооружения и защитить его от воздействия агрессивных сред. Уникальность данной технологии заключается в особенности физико-химических свойств материалов. Они обладают:

- паропроницаемостью, то есть способностью «дышать»
- эластичностью
- стойкостью к агрессивной дождевой воде, выхлопным газам, птичьему помету
- стойкостью к истиранию, абразивному действию пыли
- гидрофобностью
- пористостью
- трещиностойкостью
- отсутствием деформируемости при осадке здания.

Эти штукатурные составы технологичны, обладают хорошей адгезией к различным типам строительных оснований. После высыхания образуют гидрофобные покрытия, отличающиеся высокой механической прочностью и химической стойкостью.

Однако применение saniрующих штукатурок без предварительной подготовки поверхности будет бессмысленно. Уникальный препарат RENOGAL решит проблему уничтожения плесени и грибка, а ESCO-FLUAT избавит от водорастворимых солей. Эффективный очиститель ASO-Steinreiniger с легкостью удалит остатки строительного раствора, растворимые и труднорастворимые соли и освободит поры поверхности для последующей гидрофобизации.

Продукт

Описание

RENOGAL

Санирующий раствор против водорослей и грибков

EN Cleaning concentrate against algae and moss

TU Yosun ve mantar çözme ve temizleme malzemesi

Реногал применяется для борьбы с плесневыми и дрожжевыми грибами, водорослями и бактериями.

Является важной составляющей при нанесении новых покрытий в биологически поражённых местах.

Расход: в зависимости от степени поражённости 100-500 мл/м².

Упаковка: 1 л (пластиковая бутылка), 10 л (канистра).

ESCO-FLUAT

Раствор для преобразования вредных для строений солей (в том числе для фасадов под оштукатуривание)

EN Solution for handling building damaging salts

TU Yapılara zararlı olan tuzları çözücü harç

Готовый к применению раствор для преобразования водорастворимых солей (сульфатов и хлоридов). Не содержит свинца, укрепляет поверхность благодаря глубокой пропитке.

Флюатирующая старая, не оштукатуренная кладка, специально под герметизирующие суспензии и saniрующие штукатурки.

Расход: При двукратной обработке примерно 0,4 - 0,5 кг/м².

Упаковка: 10 кг (канистра).

* При наличии капиллярно-поднимающейся влаги требуется дополнительные мероприятия по восстановлению работоспособности горизонтальной отсечной гидроизоляции.

Продукт

Описание

ТЕРМОПАЛ-СР24-Р

Высокопористая
санирующая штукатурка

EN Restoration plaster - WTA
with high levels of
entrained air

TU Sanifying Çok gözenekli
sıva

С большим количеством пор и высокой солеудерживающей способностью.

Для получения сухих и паропроницаемых оштукатуренных поверхностей, особенно в процессе ремонта влажных и засоленных стен при внутренних и наружных работах.

Быстросхватывающаяся
Расход: ~ 9,5 кг/м² на см толщины слоя
Упаковка: мешок 25 кг

THERMOPAL-SR44

Санирующая штукатурка-
WTA с легким минеральным
заполнителем

EN Restoration plaster - WTA
with lightweight mineral
fillers

TU Mineral esaslı hafif temizleme
WTA-sıvası

С высоким содержанием пор и особенно высокой солеудерживающей способностью.

Для получения сухих и паропроницаемых штукатурных поверхностей, особенно в процессе ремонта влажных и засоленных стен для внутренних и наружных работ.

Система, испытанная WTA.
Экономичный расход.
Расход: ~ 7,5 кг/м² на см толщины слоя.
Упаковка: 20 кг (мешок).

При высоком содержании влаги перед нанесением THERMOPAL-SR44 использовать предварительную штукатурку THERMOPAL-GP11

THERMOPAL-FS 33 ТЕРМОПАЛ-ФС 33-Р

Тонкая финишная шпаклевка
для THERMOPAL-санирующих
штукатурок

EN Fine smoothing compound
for THERMOPAL restora-
tion plasters

TU THERMOPAL-yenileme sıvası
için son macun tabakası

Минеральная финишная шпаклевка с адгезионными добавками, низким внутренним напряжением, паропроницаемая.

Для создания гладкой поверхности, на минеральные оштукатуренные поверхности в качестве финишной штукатурки и шпаклевки для внутренних и наружных работ, особенно на THERMOPAL-SR24, - SR44 и SSB-BauSanierolatte.

Расход: ≈ 1,4 кг/м²/мм слоя
Упаковка: 25 кг (мешок).

ADICOR-SK

Силикатная краска

EN Silicate Paint for use in the
THERMOPAL-System

TU Silikat esaslı boyalar

Очень высокая паропроницаемость, атмосферостойчивость, хорошая покрывающая способность при высокой степени белизны.

Силикатная краска на санирующие штукатурки THERMOPAL-SR24, THERMOPAL-SR44 и тонкую финишную шпаклевку THERMOPAL-FS33.

Расход: ≈ 250 мл/м² на один слой.

Упаковка: 12,5 л (ведро).

Силикатная краска наносится на тонкую финишную шпаклевку THERMOPAL-FS33.

В качестве грунтовки использовать ADICOR-G.



Если одолела сырость Восстановление отсечной горизонтальной гидроизоляции технология **ASOLANZ**.

В строительных сооружениях зачастую горизонтальная отсечная гидроизоляция либо с дефектами, либо ее нет вообще. Последствия – неизбежное возникновение дефектов в сооружении вследствие поднимающейся из земли капиллярной влаги. Все мероприятия по санации имеют смысл только в том случае, если проникновение воды в стены надежно остановлено. Создаваемый методом бурения и инъецирования горизонтальный заслон из AQUAFIN-F или AQUAFIN-IB2, останавливает капиллярный подъем воды в сооружение. SCHOMBURG предлагает Вашему вниманию технологию инъецирования для восстановления отсечной горизонтальной гидроизоляции ASOLANZ, которая делает возможным проведение работ без технологических пауз. Нет необходимости в многократном бурении шпуров, очистке и установке пакеров. При этом производится контролируемая целенаправленная подача инъекционного материала, который после полимеризации берет на себя функции капиллярного барьера. Технология ASOLANZ не только эффективна, но и экономична.

Продукт

Описание

ASOLANZ – пакер

Уникальный запатентованный пакер с полимерным обратным клапаном.

EN Bore hole injection device, for bore holes 18 mm in diameter, with pointed valve, expanding rubber, rotating part. To be used together with the ASOLANZ injection lance

TU Polimerten hazirlana çek valfli patenti alınmiş benzersiz dozatör (paker)



Приспособление многоразового использования для герметизации прохода инъектора в инъекционный шпур. Диаметр 18 мм.

ASOLANZ – инъектор

Устройство для инъецирования жидких инъекционных материалов

EN a) Injection lance for injecting of mineral emulsions through the ASOLANZ-Packer into constructions made from brick or stone. Length 18 cm.

b) Injection lance for injecting of waterproofing liquids through the ASOLANZ-Packer into constructions made from brick or stone. Lengths 40 cm, 60 cm 80 cm.

TU Sıvı enjeksiyon malzemeleri enjeksiyon dihazi



Устройство для инъецирования жидких гидрофобизирующих материалов AQUAFIN-F и AQUAFIN-IB2 и раствора ASOCRET-ВМ для заполнения полостей.

* Подробно с технологией ASOLANZ Вы можете познакомиться в тематической брошюре

Продукт

Описание

ASOCRET-BM

Раствор для заполнения отверстий и полостей

EN Filling Mortar for drill holes and voids

TU Çatlak ve boşluklar için özel tamir harcı

Сухой раствор заводского изготовления, обладающий высокой текучестью, отверждается без усадочных трещин, обладает высокой впитывающей способностью на капиллярном уровне.
Для заполнения полостей в кладке, специально при устройстве отсечной гидроизоляции.
Расход: ~ 1,4 кг на л полости
Упаковка: 25 кг (мешок).

AQUAFIN-F

Раствор для силикатизации (отсечная гидроизоляция) строительных сооружений

EN Silicification solution for waterproofing

TU Yapılarda silikat esaslı harç (yatay yapısal su yalıtımı)

Гидрофобизирующая гидроизоляция с глубокой защитой благодаря сужению капилляров.
Горизонтальный гидроизоляционный заслон против капиллярного подсоса воды и грунтовой влаги в бетон и кладку.
Расход: не менее 15 кг/м² площади поперечного сечения стены.
Упаковка: 12 кг, 30 кг.

AQUAFIN-IB2

Концентрат для обустройства горизонтального заслона и пропитка

EN Concentrate for producing horizontal waterproof barriers and for impregnating

TU Su izolasyonu örtüsü için konsantre (yatay bindirmelerde)

Для обустройства дополнительной горизонтальной гидроизоляции в рамках ремонтных мероприятий.
Применяется также в области облицовочной каменной кладки.
Для гидрофобизирующей пропитки фасадов.
Разбавляется в условиях стройплощадки в соотношении 1:12 -1:20 Система, сертифицированная WTA
Расход: Концентрат
Поверхностная пропитка: ≈ 20 - 65 мл/м²
Горизонтальный заслон: ≈ 1 - 1,5 л/м²
Упаковка: 25 кг (канистра).

AQUAFIN-1K АКВАФИН-1К-Р

Гидроизолирующая суспензия, жесткая

EN Waterproofing slurry

TU Su geçirimsizlik harcı

Гидроизоляционная суспензия на цементной основе от грунтовой и Подпорной воды, также при отрицательном давлении. Испытано DIN до 70 м водного столба.

На бетон, кирпичную кладку, при высотном строительстве, в подземных сооружениях, гидросооружениях, для внутренних и наружных работ, для новостроек и старых построек.
Расход: от 2 кг/м²
Упаковка: 25 кг (мешок)



Фасад – визитная карточка дома! Серьезный подход к защите фасада!



Чем опасны эти соли для строительного сооружения?

Попадая в кирпич из сырьевой глиняной массы в процессе изготовления изделий или из грунтовых и талых вод при эксплуатации здания, соли постепенно начинают свою разрушительную работу. Капиллярнопористая структура строительных материалов, обусловленная их природой, строением, условиями получения, физической (капиллярной) усадкой, а также причинами естественного и техногенного старения, способствует интенсивной миграции влаги в стенах сооружения. Глинистые грунты, способствующие высокому уровню залегания грунтовых вод, скопление талых и дождевых вод, отсутствие эффективных дренажных и гидроизоляционных систем создают условия для капиллярного движения грунтовых и атмосферных вод. Реально мигрирует уже не вода, а солевой раствор, охватывающий значительные участки стен.

Гигроскопические свойства солей способствуют усиленному поглощению стенами влаги из воздуха, и даже в отсутствие капиллярного подсоса грунтовых вод и непосредственных атмосферных осадков провоцируют увлажнение кладки. При отрицательных температурах замерзание воды приводит к увеличению объема. Давление льда разрушает тонкие межкапиллярные стенки, способствуя расширению и разветвлению поровой структуры кирпича.

Возникающее периодически кристаллизационное и гидратационное давление (до 60 МПа при 20°C), а также увеличение объема солевой массы за счет гидратации неизбежно приводят к явлениям отшелушивания, трещинообразования и постепенной деструкции кирпича. Если кирпич покрыт цементно-песчаной штукатуркой, возможны трещины и локальные отслоения.

Выход солей на поверхность фасадов – процесс неизбежный, поскольку соли мигрируют навстречу влаге, стремясь к образованию своей энергетически устойчивой модификации – кристаллогидрату. Будучи водорастворимыми, они вымываются атмосферными осадками, освобождая место новым порциям солей, которые, вымываясь в свою очередь, способствуют многократному развитию сети капилляров и пор. Увеличивающееся водопоглощение создает серьезную угрозу замораживания-размораживания и соответственно – разрушения кирпичной массы

Как очистить и защитить засоленный фасад от атмосферных осадков?

Удалить водорастворимые соли систематической водоструйной обработкой стен не представляется возможным, ибо процесс выхода солей на поверхность носит перманентный характер. Сильное увлажнение кирпичной кладки нежелательно.

Гидрофобизация

Если оставить кирпичный фасад в натуральном виде, без оштукатуривания, следует избавиться от солей на поверхности и защитить фасад гидрофобизацией.

При этом следует учитывать, что:

Очистку фасада нужно производить разбавленным раствором кислотного очистителя на базе органической кислоты, например, ASO-Steinreiniger, который удалит остатки строительного раствора, растворимые и труднорастворимые соли и освободит поры поверхности.

Обработка фасада осуществляется гидрофобизирующей жидкостью. Как правило, это кремнийорганические композиции в виде растворов или водных дисперсий. Активная часть композиции отверждается под действием углекислого газа воздуха, выстилая стенки капилляров и пор защитной водонепроницаемой, но паропроницаемой пленкой. Наиболее эффективными гидрофобизаторами являются кремнийорганические жидкости силоксанового типа на органических растворителях, например ASOLIN-WS. Такие жидкости в отличие от водных дисперсий быстро проникают в поры и обеспечивают водоотталкивающий эффект. В результате гидрофобизации капли воды скатываются с фасада, не впитываясь в материал, а глубинные соли не имеют возможности выхода на поверхность. Кирпич защищен от кристаллизации и гидратации солей, от процессов замораживания-размораживания, а, следовательно, и от разрушения. Уникальный материал для укрепления камня ASOLIN-OH30 защищает от дождя и влаги. Предохраняет от загрязнения, восстанавливает подвергшийся атмосферным явлениям камень. После пропитки камень восстанавливает свою обычную пористость, прочность.

Продукт

Описание

ASO-Steinreiniger

Концентрированный очиститель для клинкера

EN Cleaning Agent - Concentrate, Cleanser for Clinker

TU Klinker onarım ve temizleme malzemesi

Концентрированный очиститель для клинкера, плитки и удаления цементного молока с бетонной поверхности.

Для удаления отложений солей, остатков извести, цемента и раствора. Для полов и стен, при внутренних и наружных работах, лицевая кладка (силикатный кирпич, кирпич, клинкерный [высокопрочный] кирпич, клинкер, облицовочный камень [кирпич]), бетонные поверхности и керамическая плитка.

Расход: в зависимости от вида загрязнения.
Упаковка: 10 л, 25 л (канистра)

ASOLIN-WS

Жидкая пропитка для фасадов

EN Liquid facade impregnator

TU Dış cephe koruması amaçlı su itici katkı malzemesi

Содержащая растворители, гидрофобизирующая пропитка на основе силоксанов.

Бесцветная защита фасадов от атмосферного воздействия. Гидрофобизирующая пропитка минеральных строительных материалов. Возможно применение также на слегка увлажненных основаниях.

Расход: между 100 - 1000 мл/м².
Упаковка: 10 л, 25 л.

ASOLIN-OH30

Укрепитель камня без гидрофобизирующего эффекта

EN Consolidating agent for stone, non-hydrophobic

TU taş koruma malzemesi, hidrofüjsüz

Готовый к применению, низкомолекулярный пропиточный материал, обеспечивающий глубинную обработку. При отверждении материала образуются твердые продукты не адсорбирующие грязь. АСОЛИН-OH30 не образует никаких вредных побочных продуктов в обрабатываемом строительном материале. Обработанные поверхности становятся устойчивыми к воздействию атмосферных осадков, в т.ч. к кислотным дождям, и остаются паропроницаемыми.

Расход: 0,5 - 15 кг/м² в зависимости от основания и необходимой степени укрепления.
Упаковка: 25 л (канистра).



Современный бассейн – мировой стандарт качества!



К каждому этапу предварительной подготовки бассейна к эксплуатации, необходимо подойти со всей серьезностью. Используя системы материалов SCHOMBURG при проектировании и строительстве, можно выполнить любые архитектурные и дизайнерские идеи и провести все работы в строгом соответствии с требованиями эргономики, техники безопасности и обеспечения охраны окружающей среды. Высокая водная нагрузка и обязательные гигиенические требования определяют выбор гидроизоляции и материалов для отделки железобетонной ванны и обходных дорожек. Причем все компоненты системы должны быть абсолютно совместимы друг с другом. Одним из основных преимуществ, предлагаемой нами системы, является надежная защита чаши бассейна от протечек.

В арсенале компании SCHOMBURG всегда найдет материал, необходимый для решения конкретной задачи не только при строительстве любого стационарного железобетонного бассейна, но и для реконструкции или ремонта уже существующих бассейнов.

Восстановление
и защита бетона

5 < стр. 14

Устранение дефектов железобетонных и бетонных конструкций чаши бассейна

Перед началом отделочных или ремонтно-восстановительных работ необходимо провести тщательное исследование: определить несущую способность конструкции, коррозию арматуры, степень разрушения бетона, наличие трещин и протечек, целостность и качество облицовки и отсутствие дефекта в геометрии чаши.

В разделе нашего каталога «Защита и восстановление бетона» Вы можете познакомиться с широкой палитрой специальных ремонтных смесей, с помощью которых легко и надежно устраняются любые дефекты.

Гидроизоляция и отделка бетонной чаши бассейна

AQUAFIN-POOL – неоднократно использованная при строительстве бассейнов гидроизоляционная система, основным компонентом которой является двухкомпонентная гидроизоляционная суспензия AQUAFIN-2K/М. Так как гидроизоляция AQUAFIN-2K/М способна выдерживать резкие перепады температур, ее применение допускается как в крытых, так и в открытых бассейнах. Материал абсолютно безопасен с точки зрения экологии и здоровья людей, так как не содержит растворителей и других вредных веществ.

Высокотехнологичный и долговечный материал, имеющий почти 30-летний опыт надежного применения при строительстве плавательных бассейнов в Европе и мире. Устойчив к морозу и атмосферным воздействиям. На сегодняшний день аналогов этому многофункциональному материалу нет!

Второй компонент системы - набор эластичных герметизирующих лент ASO-DICHTBAND-2000-S, задачей которых является гидроизоляция деформационного шва и геометрически сложных узлов в конструкции бассейна.

Высокоэластичный плиточный клей UNIFIX-2K универсального применения. Идеально совместим с гидроизоляцией AQUAFIN-2K/М. Этот эластичный раствор при испытании на пластичность и устойчивость к морозу допускает прогиб свыше 30 мм.

Продукт

Описание

AQUAFIN-2K/M АКВАФИН-2К/М-Р

Эластичная минеральная гидроизоляционная суспензия

EN Elastomeric mineral-based waterproofing slurry

TU Elastik mineral su izolasyon harcı

2-х компонентная эластичная, цементосодержащая гидроизоляционная суспензия от грунтовой и подпорной воды.

Готова к применению без дополнительного добавления воды.

Для бетона и кладки, в высотном и подземном строительстве, для внутренних и наружных работ, для новых и старых построек, а также под плитку.

Для гидроизоляции шахт, каналов и бассейнов.

Разрешено применение в качестве гидроизоляции зданий и сооружений хозяйственно-питьевого водоснабжения

Упаковка: 35 кг (мешок + ведро).

ASO-Dichtband-2000-S

Специальная герметизирующая лента для высоких требований и высоких нагрузок

EN Special Sealing Tape for extended requirements

TU UV dayanımlı, yüksek elastikiyetli derz bandı

Композиционный материал – эластичен и трещиностоек,

водонепроницаем, паропроницаем, обеспечивает быстрое высыхание клеев для плитки и гидроизоляционных материалов, содержащих воду.

Обладает высокой устойчивостью к агрессивным средам.

Стабилен к УФ-излучению.

Устойчив к температурам от -20°C до $+90^{\circ}\text{C}$.

Для обеспечения водонепроницаемости деформационных и соединительных швов в гидроизоляционных слоях из AQUAFIN-2K/M, ASOFLEX-AKB, например, в плавательных бассейнах, подземных гаражах и участках, соприкасающихся с землей.

Упаковка: ширина 12 см -- 50 м (рулон); ширина 20 см -- 25 м (рулон).

UNIFIX-2K

Водонепроницаемый, устойчивый к морозу эластичный клей

EN Flexible tile adhesive, watertight, frost resistant

TU Su geçirmez, soğuşa dayanıklı esnek (ince kaplama) fayans yapıştırıcısı

Для внутренних и наружных работ.

С высокой пластичностью.

UNIFIX-2K применяется в качестве клея для укладки в «тонкую клеевую подушку» для керамики, фаянса, керамики с низким водопоглощением $\leq 0,5\%$, клинкера, мозаики (для бассейна рекомендуем применять эпоксидный клей ASODUR-EK 98) и чувствительного к окрашиванию, непрозрачного натурального камня.

Для сложных оснований и высоких нагрузок.

Делает возможной укладку плитки на 8 сутки после изготовления цементной стяжки.

Особенно подходит для бассейнов, балконов и террас

Упаковка: 25 кг (мешок) + 8,33 кг (ведро).

ASODUR-EK98-Wand

Клей и расшивка для швов/ применяется на стенах

EN Adhesive and grout

TU Dolgu harcı - yapısal yapıştırıcı / duvarlarda kullanılmakta

Двухкомпонентная эпоксидная смола, не содержащая растворителей, пигментированная.

Химически и механически высоконагружаема.

Для укладки и заполнения швов керамической плитки и плит в тонкую растворную постель на бетонную поверхность, стяжку, штукатурку, старое плиточное покрытие, например, на пивоваренных заводах, промышленных кухнях, лабораториях, в соляных ваннах и бассейнах

Упаковка: 6 кг (2-секц. банка).





Продукт

Описание

ASODUR-EK98-Boden

Клей и расшивка для швов/
применяется на полу

EN Adhesive and grout

TU Dolgu harcı - yapısal
yapıştırıcı / zeminlerde
kullanılmakta

Двухкомпонентная эпоксидная смола, не содержащая растворителей, пигментированная.

Химически и механически высоконагружаема.

Для укладки и заполнения швов керамической плитки и плит в тонкую растворную постель на бетонные основания, стяжку, штукатурку, старое плиточное покрытие, например, на пивоваренных заводах, промышленных кухнях, лабораториях, в солевых ваннах и бассейнах. Упаковка: 6 кг (2-секц. банка).

ASO-Flexfuge

Раствор для швов
на цементной основе

EN Cementitious tile grout

TU Çimento esaslı derz
dolgu harcı

Модифицированный полимерами, устойчивый к морозу и водоотталкивающий. Технологичен, быстро отверждается, можно ходить примерно через 2 часа.

Для расшивки керамических плит, керамической мозаики, фаянсовой плитки и плитки из натурального камня в ваннах, душевых, жилых помещениях, на террасах, фасадах, в бассейнах, а также на подогреваемых полах и плавающих стяжках.

Для швов шириной 4 - 20 мм.

Упаковка: 25 кг (мешок).

ХФ-05-Р (БРИЛЛИАНТФУГЕ)

Цементный раствор для
заполнения швов

EN High strength, flexible,
cementitious tile grout

TU Çimento harçlar

Высоко нагружаем механически.

Высокопрочный, модифицированный полимерами, устойчивый к морозу и гидрофобный. Технологичен, быстро отверждаем, можно ходить примерно через 6 часов.

Для расшивки изделий из каменной крошки, керамической плитки, облицовочного кирпича, облицовочного клинкера, плит из натурального камня и т.д. в бассейнах, ваннах, душевых и жилых помещениях, на террасах, а также на подогреваемых полах и плавающих стяжках.

Для швов шириной 3 - 20 мм.

Расход: зависит от формата плитки, а также от ширины и высоты шва

Упаковка: мешок 25 кг

UNIFLEX-B

Эластификатор
(компонент Б для UNIFIX)

EN Polymeric addiive (B-Com-
ponent from UNIFIX-2K)

TU Polimerik katkı

Жидкий эластификатор применяется для изготовления эластичного клея для крепления плиточной облицовки на трудных, подверженных деформациям поверхностях из жесткого цементного клеевого раствора UNIFIX (УНИФИКС-Р).

Упаковка: 8,33 кг

Герметизация мест примыкания закладных деталей

Места примыканий и сопряжений с закладными деталями так же, как и швы, представляют повышенную опасность, ибо вода чаще всего находит выход именно в таких проблемных зонах. Разнородность материалов: бетон – металл, пластик – бетон требует выбора индивидуального праймера для соответствующей поверхности и применения надежно работающего герметика, например полиуретанового.

Продукт

Описание

ASO-PRIMER-2000

Грунтовка / адгезионное средство

EN Primer / adhesion promoter for non-porous substrates

TU Çimento harçlar

Применяется в качестве адгезионного средства для герметиков: ASOFLEX-SDM, ASOFLEX-TKF-2000, ASOFLEX-TKF-2000st, на непитьвающие основания такие как: сталь, нержавеющая сталь, алюминий, медь, цинк, стекло, клинкерный кирпич, глазурованная керамика, ПВХ, полиэфир и меламиновая смола. Расход материала: макс. ≈ 10 мл/на пог. м. шва, в зависимости от размеров шва. Упаковка: 1 л (банка)

INDUFLOOR-IB 1225

Эпоксидная смола для приготовления растворов, грунтовки и покрытий

EN Priming, sealing and mortar resin

TU Zemin kaplama, astar ve harçlar için epoksi reçine

Двухкомпонентная эпоксидная смола, не содержащая растворителей, низковязкая, высоконаполняемая, химически- и атмосферостойкая. Для грунтования и создания запечатывающего слоя на бетонных поверхностях и цементных стяжках. Реже в качестве вяжущего для изготовления шпаклевки и стяжки или раствора, например, в производственных и складских помещениях и на погрузочных платформах. Упаковка: 30 кг (2-секц. банка).

ASOFLEX-SDM

Эластичная герметизирующая масса

EN Elastic sealing compound

TU Elastik su izolasyon malzemesi

Двухкомпонентная полиуретановая смола, не содержащая растворителей, эластичная, тиксотропная. Для герметизации мест выхода труб, напольных стоков и ограждающих конструкций. Упаковка: 1 кг (2-секц. банка).

UNIFIX УНИФИКС-Р

Клей для плитки «тонкая клеевая подушка»

EN System tile adhesive

TU Seramik yapıştırıcısı

Применяется как клей для крепления по методу «тонкой клеевой подушки» такой керамической облицовки, как плитка, ободки. Для укладки облицовки из природных камней, однако, при условии учета их особенностей в каждом конкретном случае. В качестве клея для легких строительных блоков из ДСП, гипсокартона, гипсоцеоллюлозы и полистирола. Расход: ~ 2,5 кг/м² при 6 мм зубчатом шпателе
~ 3,3 кг/м² при 8 мм зубчатом шпателе
~ 4,1 кг/м² при 10 мм зубчатом шпателе. Для получения специального клея, отличающегося высокой пластичностью, предназначенного для сложных поверхностей и высоких нагрузок материал следует модифицировать жидким эластификатором UNIFLEX-B. Упаковка: 25 кг (мешок)



Мороз, вода и солнце больше не страшны Вашему балкону!

Системная защита террас и балконов.

SCHOMBURG предлагает собственную системную технологию, основанную на использовании в качестве гидроизоляционного слоя (обмазочной цементной гидроизоляции) тонкослойного эластифицированного раствора на цементной основе. Универсальный гидроизоляционный материал AQUAFIN-2K/M применяется для защиты от влаги и воды террас и балконов с малым и нулевым уклоном. Достоинство технического решения в легкости нанесения гидроизоляционного слоя (состав наносится валиком, щеткой или разбрызгиванием). Универсальный материал AQUAFIN-2K/M эластичен, имеет хорошую адгезию ко многим поверхностям, паропроницаем, устойчив к УФ-излучению, холоду, быстро приобретает устойчивость к атмосферным осадкам. Непосредственно на гидроизоляционный слой при помощи эластичного водостойкого клея с особо высокой пластичностью UNIFIX-2K укладывается напольная плитка. Система эластичной гидроизоляции и эластичного клея устойчива к деформационным изменениям под действиям знакопеременных температур.

Продукт

Описание

AQUAFIN-2K/M АКВАФИН-2К/М-Р

Эластичная минеральная гидроизоляционная суспензия

EN Elastomeric mineral-based waterproofing slurry

TU Elastik mineral su izolasyon harcı

2-х компонентная эластичная, цементосодержащая гидроизоляционная суспензия от грунтовой и подпорной воды. Готова к применению без дополнительного добавления воды.

Для бетона и кладки, в высотном и подземном строительстве, для внутренних и наружных работ, для новых и старых построек, а также под плитку. Для гидроизоляции шахт, каналов и бассейнов.

Разрешено применение в качестве гидроизоляции зданий и сооружений хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Расход: от 2 кг/м²

Упаковка: 35 кг (мешок + ведро).

ASO-Dichtband-2000-S

Специальная герметизирующая лента для высоких требований и высоких нагрузок

EN Special Sealing Tape for extended requirements

TU UV dayanımlı, yüksek elastikiyetli derz bandı

Композиционный материал – эластичен и трещиностоек, водонепроницаем, паропроницаем, обеспечивает быстрое высыхание клеев для плитки и гидроизоляционных материалов, содержащих воду. Обладает высокой устойчивостью к агрессивным средам. Стабилен к УФ-излучению.

Устойчив к температурам от -20°C до +90°C.

Для обеспечения водонепроницаемости деформационных и соединительных швов в гидроизоляционных слоях из AQUAFIN-2K/M, например, в плавательных бассейнах, подземных гаражах и участках, соприкасающихся с землей.

Расход: ширина материала до 2 м.

Упаковка: ширина 12 см -- 50 м (рулон)
ширина 20 см -- 25 м (рулон)

ХФ-05-Р (БРИЛЛИАНТФУГЕ)

Цементный раствор для заполнения швов

EN High strength, flexible, cementitious tile grout

TU Çimento harçlar

Высоко нагружаем механически.

Высокопрочный, модифицированный полимерами, устойчивый к морозу и гидрофобный. Технологичен, быстро отверждаем, можно ходить примерно через 6 часов.

Для расшивки изделий из каменной крошки, керамической плитки, облицовочного кирпича, облицовочного клинкера, плит из натурального камня и т.д. в бассейнах, ваннах, душевых и жилых помещениях, на террасах, а также на подогреваемых полах и плавающих стяжках.

Для швов шириной 3 - 20 мм.

Расход: зависит от формата плитки, а также от ширины и высоты шва
Упаковка: мешок 25 кг

Продукт

Описание

UNIFIX-2K

Водонепроницаемый, устойчивый к морозу эластичный клей

EN Flexible tile adhesive, watertight, frost resistant

TU Su geçirmez, soğuga dayanikli esnek (ince kaplama) fayans yapıştırıcısı

Для внутренних и наружных работ. С высокой пластичностью. UNIFIX-2K применяется в качестве клея для укладки в «тонкую клеевую подушку» для керамики, фаянса, керамики с низким водопоглощением ≤ 0,5%, клинкера, мозаики (для бассейна рекомендуем применять эпоксидный клей ASODUR-EK 98) и чувствительного к окрашиванию, непрозрачного натурального камня. Для сложных оснований и высоких механических нагрузок. Делает возможной укладку плитки на 8 сутки после изготовления цементной стяжки. Особенно подходит для бассейнов, балконов и террас. Расход: ~ 2,9 кг/м² при высоте зубца шпателя 6 мм
~ 3,8 кг/м² при высоте зубца шпателя 8 мм
~ 4,8 кг/м² при высоте зубца шпателя 10 мм
Упаковка: 25 кг (мешок) + 8,33 кг (ведро).

ASO-Flexfuge

Раствор для швов на цементной основе

EN Cementitious tile grout

TU Çimento esaslı derz dolgu harcı

Модифицированный полимерами, устойчивый к морозу и водоотталкивающий. Технологичен, быстро отверждается, можно ходить примерно через 2 часа. Для расшивки керамических плит, керамической мозаики, фаянсовой плитки и плитки из натурального камня в ванных, душевых, жилых помещениях, на террасах, фасадах, в бассейнах, а также на подогреваемых полах и плавающих стяжках. Для швов шириной 4 - 20 мм. Расход: В зависимости от формата плитки, а также от ширины и высоты шва. Упаковка: 25 кг (мешок).

Система экспресс гидроизоляции балкона - ADF-Balkonfolie + ADF-Systemkleber. ADF-Balkonfolie представляет собой пленочную мембрану, с наклеенными с двух сторон неткаными полотнами. ADF-Balkonfolie можно укладывать сразу же после набора необходимой прочности стяжки (примерно 3 – 7 суток) и уже через сутки облицовывать плиткой. Входящий в систему гидрофобный тонкослойный клеевой раствор ADF-Systemkleber используется как на внутренних, так и на наружных поверхностях. Может применяться для крепления как ADF-Balkonfolie, так и плиточного покрытия.

ADF-Balkonfolie

Гидроизоляционная лента

EN Waterproofing and decoupling membrane

TU Su tutucu bant

Гидроизоляционная пленка для балконов и террас, а также в качестве системной гидроизоляции помещений с высокой влажностной нагрузкой. Используется также в качестве разделительного слоя на подверженных трещинообразованию, сложных основаниях ADF-Balkonfolie 1 м/7,5 м, включая 10 м ленточного профиля для балконов (Balkonfugenband) ADF-Balkonfolie 1 м/15 м, включая 20 м ленточного профиля для балконов (Balkonfugenband) Расход: 1,01 м/м

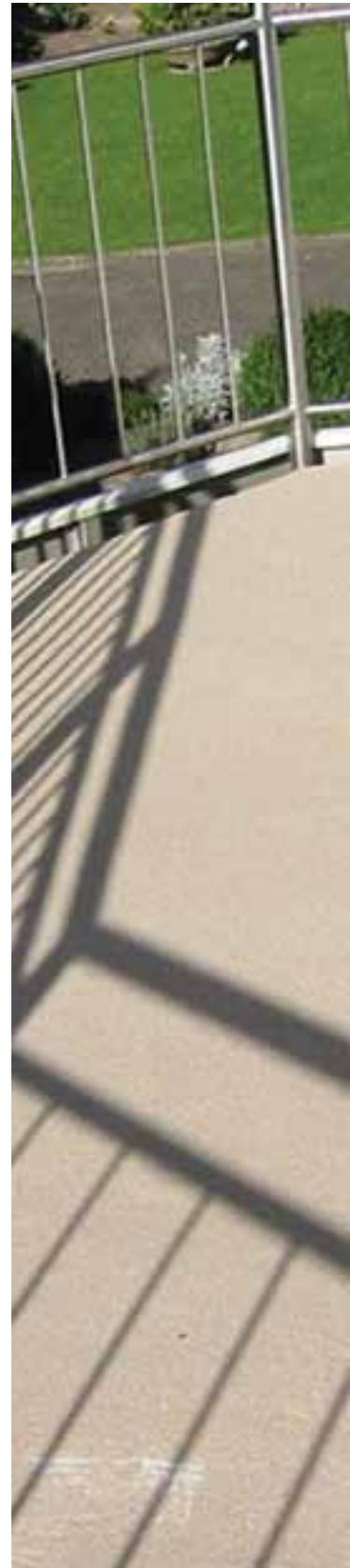
ADF-Systemkleber

Гидрофобный, специальный клеевой состав

EN Hydrophobic special adhesive mortar

TU Esnek İnce Yapıştırıcısı

Специальный клей для гидроизоляционной ленты ADF-Balkonfolie. Подходит для внутренних и наружных работ. Расход: ~ 1,5 кг/м² при высоте зубца шпателя 4 мм
~ 2,3 кг/м² при высоте зубца шпателя 6 мм
~ 2,9 кг/м² при высоте зубца шпателя 8 мм
~ 3,5 кг/м² при высоте зубца шпателя 10 мм
Упаковка: 25 кг мешок



Напольные покрытия промышленного назначения – INDUFLOOR.



К полам в производственных и складских помещениях, фабриках-кухнях, лабораториях, операционных залах и автосервисах предъявляются высокие требования по прочности на сжатие, ударной прочности, прочности на истирание и по прочности на процарапывание. Срок службы напольного покрытия напрямую зависит от условий эксплуатации, которые необходимо учитывать при выборе материала. Сотни тысяч квадратных метров полов, подверженных сверхвысоким нагрузкам, в мире выполнено материалами SCHOMBURG под маркой INDUFLOOR. Покрытия химически устойчивы к воздействию агрессивных сред, таких как растворы солей, кислоты, щелочи, растворители и нефтепродукты, выполняют требования эластичности (перекрытие трещин), истираемости и электропроводности.

Продукт

Описание

INDUFLOOR-IB 1225

Грунтовка-GWS, Защита водной среды

EN Primer - water pollution control

TU Zemin Kaplama ve Harç Reçinesi; solventsiz,transparan,iki komponentli,boşlukları kapayan,su geçirmez orta akışkanlıktaki epoksi reçinedir

Двухкомпонентная эпоксидная смола

- * Не содержит растворителей
 - * Низкой вязкости
 - * Заполняющая поры
 - * Механически нагружаемая
 - * Водостойкая
 - * Устойчива к горюче-смазочным материалам, растворам солей, щелочей и кислот
 - * Применяется в качестве системного компонента INDUFLOOR-GWS1; INDUFLOOR-GWS2; INDUFLOOR-GWS3
 - * Для плотного (с заполнением пор) грунтования цементных поверхностей, под дальнейшее покрытие материалами INDUFLOOR
 - * Для производства эпоксидных стяжек
- Упаковка: 10 кг, 30 кг (2-секц. банка).

INDUFLOOR-IB 1240

Гидро- и пароизоляция

EN Oil and vapour barrier

TU Ön Astar, İki bileşenli, nem ve yağ bariyeri

Возможно нанесение на матово-влажную поверхность, благодаря высокой плотности выталкивает воду из капилляров нижележащего слоя бетона и препятствует капиллярному проникновению масел. Обладает хорошей адгезией к влажным бетонным и цементным поверхностям, радоногерметичная.

Применяется в качестве грунтовки промасленных, но предварительно очищенных поверхностей. Как эффективная защита от образования осмотических пузырьков при поднимающейся внутренней влаге. Как предварительная грунтовка ещё влажных бетонных или цементных поверхностей, покрываемых материалами системы INDUFLOOR, которые впоследствии могут быть покрыты обычными, классическими напольными покрытиями (ПВХ, линолеум, кавролин и т.п.)

Упаковка: 15 кг (2-секц. банка).

Продукт

Описание

INDUFLOOR-IB 3355

Универсальное покрытие для промышленных полов

EN Universal industrial floor coating

TU Endüstriyel Zemin Kaplaması; İki bileşenli solventsiz epoksi

Двухкомпонентная эпоксидная смола, не содержит растворителей. Пигментированное, высокоустойчиво к механическим и химическим нагрузкам. Высокая прочность на сжатие и изгиб. Устойчиво к большому числу кислот и щелочей, как чистящих средств в применяемых концентрациях. Атмосферостойкое, склонно к изменению цвета под действием УФ - излучения. Применяется для механически нагружаемых покрытий промышленных полов в производственных и складских помещениях. Для напольных поверхностей в пищевой промышленности, на фабриках кухнях, в мастерских, прачечных, на погрузочных платформах, мостовых и т.п. Для изготовления декоративных поверхностей с применением INDU-DecorChips. Упаковка: 30 кг (2-секц. банка).

INDUFLOOR-IB 3360

Эластичное покрытие, кислотостойкое

EN Elastic coating

TU Endüstriyel Zemin Kaplaması

Эластифицированное универсальное покрытие. Двухкомпонентная эпоксидная смола, не содержащая растворителей, пигментированная. Эластифицированное, перекрывающее трещины, прочное покрытие для промышленных полов. Для покрытия цементосодержащих поверхностей, например, в производственных помещениях, паркингах, крытых галереях. Упаковка: 15 кг, 30 кг (2-секц. банка).

INDUFLOOR-IB 3350

Антистатическое покрытие

EN Conductive coating

TU Antistatik zemin kaplaması

Двухкомпонентная эпоксидная смола, не содержащая растворителей, пигментированная, электропроводящая. Механически и химически высоконагружаемая. Для покрытий цементосодержащих поверхностей, например, в электронной промышленности, компьютерных помещениях, больницах, помещениях с электронагрузками. Упаковка: 15 кг, 30 кг (2-секц. банка).

INDUFLOOR-IB 3351

Универсальное покрытие

EN Universal coating

TU Evrensel kaplama

Двухкомпонентная эпоксидная смола, пигментированная. Покрытие обладает высокой стойкостью к механическим и химическим нагрузкам, прочностью на сжатие и изгиб, устойчивостью к большому числу кислот и щелочей, как общеизвестных чистящих средств в применяемых концентрациях. Нейтрально по отношению к пищевым продуктам. Атмосферостойкое, склонно к изменению цвета под действием УФ – излучения. Применяется в производственных и складских помещениях. Для напольных поверхностей в пищевой промышленности, на фабриках кухнях, в мастерских, прачечных, на погрузочных платформах, мостовых и т.п.

INDUFLOOR-IB 1010

Пропитка для бетона

EN Concrete impregnator

TU Beton empenye

Двухкомпонентная, низковязкая эпоксидная смола, содержащая растворители. Пылевсвязывающая и укрепляющая, водостойкая. Устойчива к горюче-смазочным материалам, растворам солей, щелочей и кислот. Применяется для пропитки и упрочнения цементных поверхностей (бетон, цементные стяжки, штукатурки) проезжих частей, гаражей, бензоколонок, авторемонтных мастерских. Расход: 150 – 400 гр/м² за один рабочий проход. Упаковка: 10 и 20 кг



Есть проблема без решения? Есть решение без проблем!

В разделе представлены материалы, необходимые для решения отдельных строительно-технических задач: добавка для паропроницаемых штукатурных растворов, гидроизоляция под плиточные покрытия и герметики

EN

In this chapter you will find miscellaneous materials for various tasks in building constructions: additive for plasters binding with cement and chalk supporting vapor diffusion and increasing salt tolerability; waterproofing for tiling systems; elastic, joint sealing materials

TU

Bu bölümde inşaat-tekni k sorunları çözümlünde kullanılan yardımcı malzemeler sunulmuştur.

Продукт

Описание

ASOPLAST - MZ

Добавка в растворы для повышения адгезии, твердости

EN

Mortar additive, bonding emulsion, hardener and adhesion promoter

TU

Yapışma ve priz hızlandırıcı harç katkı maddeleri

Полимерная дисперсия для улучшения качества штукатурных растворов, растворов для стяжек и швов, а также бетона. Увеличивает адгезию, прочность на изгиб и прочность на истирание при оптимальном водоцементном отношении.

Для изготовления модифицированных полимерами растворов, адгезионных слоев, вязких штукатурок, прочно схватывающихся растворов для заполнения швов, для улучшения качества стяжки, а также для изготовления галтелей.

Расход: 1:1 до 1:3 ASOPLAST-MZ с водой в зависимости от применения
Упаковка: 20 кг (канистра)

THERMOPAL-P

Порообразующая и гидрофобизирующая добавка для приготовления ремонтных паропроницаемых штукатурных растворов

EN

Air entraining plaster preparation

TU

Buhar geçirmez onarım sıva harçları hazırlanmasında kullanılan gözenek oluşturan, su itici katkı maddeleri

Является порообразующей и гидрофобизирующей добавкой для приготовления цементно-известково-песчаных ремонтных штукатурных растворов. Предназначен для приготовления водоотталкивающих, с высокой степенью пористости (около 30%), отверждающихся без образования усадочных трещин, паропроницаемых штукатурных растворов. Эти растворы могут быть, в т.ч. использованы для оштукатуривания влажных и подверженных воздействию солей поверхностей.

Применяется при приготовлении строительных растворов используемых для создания наружных и внутренних однослойных, водоотталкивающих, паропроницаемых штукатурных покрытий на стенах из природного камня и кирпича. Эти растворы могут быть применены для ремонта и выравнивания поверхностей стен перед нанесением штукатурки THERMOPAL-SR22. Добавка материала THERMOPAL-P особенно эффективна при ремонте сырых и подвальных помещений в комплексе с другими мероприятиями по их осушению.

Расход: 10 кг на приготовление 3,3 м³ штукатурного раствора или 133 м² штукатурки при толщине слоя 2,5 см
Упаковка: 10 кг мешок

ADF-KE-F, 2,1 mm

Полимерный гидроизоляционный рулонный материал из ЭСВ, армированный полиэфирной пленкой

EN

Polymer waterproof roll material consisting of ECB reinforced polyester film

TU

Etilen-sopolimer-bitum poliefir ince tabakali su koruması, rulo

Для надежной и экономичной гидроизоляции подземных строительных конструкций, плоских крыш, мостов и тоннелей. ADF-KE-F может укладываться на горизонтальные и вертикальные поверхности, поддается термической сварке и формованию.

- Гидроизоляция и пароизоляция
- Усилен вставкой из стеклоткани
- Наклеивается минеральным составом
- Подходит для однослойной укладки
- Эластичный и прочный
- Совместим с битумами
- Устойчив к атмосферному воздействию и старению, УФ и озону
- Обладает противокорневой устойчивостью
- Не содержит пластификатора

Рулон: длина 20 м, ширина 1,05 м

Продукт

Описание

ESCOSIL-2000-UW

Силиконовый герметик для заполнения швов под водой

EN Underwater silicone sealant

TU Derz dolgusu için silikon hermetik, su altında kullanılmakta

Высококачественная, эластичная, не содержащая растворителей однокомпонентная герметизирующая масса для швов на основе силикон-каучука. Содержит фунгициды.

Для эластичного заполнения деформационных и монтажных швов под водой, например, в бассейнах, резервуарах и т.д.

Не подходит для питьевой воды и аквариумов.

После нанесения материал реагирует с влагой воздуха, образуя эластичную, атмосферостойкую, устойчивую к старению, водонепроницаемую герметизирующую массу с хорошей химической стойкостью и устойчивостью к хлору.

Упаковка: 310 мл (картуш)

INDUCRET-VK-6050

Масса для заполнения швов на основе эпоксидно-полиуритановой смолы

EN Joint sealant EP/PU

TU Epoksi-poliüretan reçineli ter dolgu harcı

Эластифицированная двухкомпонентная смола для заливки швов
Тугоэластична

Устойчива к горюче-смазочным материалам, техническим маслам,

щелочам, разбавленным кислотам, растворам солей

Устойчива к старению и атмосферостойкая

Применяется как самонивелирующаяся масса для заполнения

напольных швов во внутренних помещениях для эластичной

гидроизоляции поверхностей в складских и производственных

помещениях, подверженных высоким механическим нагрузкам

Упаковка: 4 кг (ведро)

INDUFLEX-VK-TKF-2000, -2000MV, -2000ST

Герметики для швов на основе полисульфида

EN Polysulphide joint sealant

TU Derz dolgusu için polisülfid esaslı hermetiki

Двухкомпонентные полисульфидные герметики с разной степенью вязкости.

Эластичны

Устойчивы к моторному топливу, техническим маслам,

щелочам, разбавленным кислотам, растворам солей,

керасину

Устойчивы к старению и атмосферному воздействию

Удовлетворяю требованиям допустимой совокупной

деформации 35% ширины шва

Применяется для гидроизоляции швов в строительных конструкциях в местах проезда и прохода, например:

Автостоянки

Подземные гаражи

Бетонируемые плоскости

Склады и производственные помещения

Аэродромы

Упаковка Induflex-VK-TKF-2000, -2000mv: 10 л, Induflex-VK-TKF-2000st: 2,5 л



Есть проблема без решения? Есть решение без проблем!

Продукт

Описание

GEROTECH-11/22

Высокоустойчивая, наносимая методом распыления гидроизоляция на основе полимочевины

EN Solvent free two component liquid polymer based on polyurea

TU Solvent içermeyen iki bileşenli sıvı polimer poliüre dayalı

- Высокая твердость поверхности
 - Высокая прочность на истирание и стойкость к царапанию
 - Высокая прочность при растяжении
 - Высокое относительное удлинение при разрыве
 - Сверхбыстроотверждаемая
 - Стойкая к различным разбавленным кислотам, щелочам, а также агрессивным для бетона водам
- Упаковка: 422 кг (200 кг – бочка (комп. А) и 222 кг – бочка (комп. Б))

GEROTECH-10/25

Высокоэластичный полимер, наносимый методом распыления

EN Highly elastic spray polymer

TU Yüksek elastik sprej polimer

Не содержащая растворителей, двухкомпонентная пигментированная полимочевина, наносимая методом горячего распыления, обладающая следующими свойствами:

- Изолирующая от блуждающих токов
- Водонепроницаемая
- Высокоэластичная
- Обладающая высокой ударной прочностью и прочностью на истирание
- Устойчива к различным химическим веществам
- Отличная адгезия к стали и бетону
- Устойчива к атмосферному воздействию

Применяется для покрытия стальных и бетонных поверхностей:

- В качестве изоляции от блуждающих токов в ж/д строительстве (при производстве рельсов)
- В качестве антикоррозионной защиты стальных резервуаров
- В качестве водонепроницаемой мембраны бетонных поверхностей
- Расход: $\approx 1,10$ кг/мм²
- Упаковка: 41 кг (19 кг амин (компонент) и 22 кг изоцианат (компонент))
- По запросу: 390 кг (181 кг амин (комп.) и 209 кг изоцианат (комп.))

GEROTECH-EP-11/22-PRIMER

Специальная предварительная грунтовка для гидроизоляции GEROTECH-11/22

EN Special primer for permanently elastic and crack-bridging waterproof coatings onto concrete with GEROTECH-11/22

TU GEROTECH-11/22 ile beton üzerine sürekli elastik, çatlak köprüleme su geçirmez kaplamalar için özel astar

Не содержащая растворителей, влагостойкая, двухкомпонентная эпоксидная смола, обладающая:

- хорошей адгезией к влажным бетонным основаниям
- паронепроницаема, класс III (низкий)

Применяется на вертикальных и потолочных поверхностях:

- как специальная грунтовка в очистных сооружениях совместно с GEROTECH -11/22
- в качестве грунтовки на свежие бетонные поверхности
- в качестве эффективной защиты от образования осмотических пузырьков при капиллярном подсосе с обратной стороны
- как предварительная грунтовка для замасленных, однако предварительно очищенных бетонных оснований

Расход: Минимум 600 – 1000 г/м²
Упаковка: 10 кг



Продукт

Описание

GEROTECH-10/26

Эластомер для подливки и распыления

EN Sprayable and pourable elastomer

TU Püskürtülebilir ve dökülebilir elastomer

Очень хорошая упругость материала
Изоляция от блуждающих токов
Эластичный
Стойкое к сдвигу наклеивание рельсов
Влагостойкое покрытие
Высокая стойкость к истиранию
Химически стойкий
Очень хорошая адгезия к стали и бетону
Атмосферостойкий

Области применения:

Для эластичной подливки желобчатых рельсов и стрелочных переходов
Для изоляции от блуждающих токов желобчатых рельсов и стрелочных переходов
В качестве коррозионной защиты стальных резервуаров
В качестве заливки швов

Расход: +/- 1,05 кг/мм/м2

Упаковка: 42,61 кг

GEROTECH-11/30

Сверхстойчивое напыляемое покрытие на основе полимочевины

EN Very heavy duty spray coating

TU Superstable kaplama poliüre püskürtülür

Высококачественная, не содержащая растворителей, двухкомпонентная реактивная смола на основе полимочевины:

100%-ое содержание сухого вещества
Экстремально быстрая полимеризация
Высокая ударная прочность и прочность на истирание
Перекрывающая трещины
Защита от коррозии
Непроницаемая для жидкостей
Относительно нечувствительная к влаге основания
Очень высокая химическая стойкость
Атмосферостойкая
Стойкость к высоким температурам (кратковременно до +200°C)
Исключительная адгезия к бетону, стали, стеклопластику,

дереву и т.д.

Применяется преимущественно на внутренних и наружных железобетонных и стальных поверхностях:

Резервуары в химической промышленности, электростанции (для антикоррозионной защиты и защиты от абразивного износа), складские емкости, резервуары водоподготовки, бассейны, трубопроводы, объекты очистных сооружений, отстойники и т.д.

Рекомендуемая толщина покрытия: мин. 2,5 мм

Упаковка: 45 кг-комплект, 1x21 кг комп. А -амин, 1x24 кг комп. Б - изо, 300 кг - комплект, 1x140 кг комп. А – амин (цвет бочки: белый), 1x160 кг комп. Б – изо (цвет бочки: красный)



В связи с изменением наименования некоторых материалов представляем Вашему вниманию актуальный перечень с указанием прежнего названия:

INDUCRET-BIS-0/2	ASOCRET-KS/HB	Минеральная антикоррозионная защита и адгезионный слой	«Восстановление и ремонт бетона»
INDUCRET-BIS-5/40	ASOCRET-FM40V, ASOCRET-RN	Ремонтный раствор	«Восстановление и ремонт бетона»
INDUCRET-BIS-1/6	ASOCRET-BS, -FS	Шпаклевка для бетонных поверхностей	«Восстановление и ремонт бетона»
INDUCRET-VK-6050 RAL 7032	ASODUR-EP/FM	Уплотнитель швов – эпоксид/полиуретан	«Есть проблема без решения? Есть решение без проблем!»
INDUCRET-VK-100	ASOCRET-VM/K-100	Минеральный заливочный клей-раствор с высокой текучестью	
INDUCRET-VK-30	ASOCRET-VM/K-30	Минеральный заливочный клей-раствор с высокой текучестью	«Современный бассейн – мировой стандарт качества!»
ASO-Primer-2000	ASO-1K-PrimerTKF	Грунтовка для непористых поверхностей	
ASO-Primer-2000-S	ASO-PrimerTKF	Грунтовка для пористых поверхностей	«Есть проблема без решения? Есть решение без проблем!»
INDUFLEX-VK –TKF-2000	ASODUR-TKF25	Полисульфидный уплотняющий материал для стыков, текучий	«Есть проблема без решения? Есть решение без проблем!»
INDUFLEX-VK –TKF-2000st	ASODUR-TKF-25 standfest	Полисульфидный уплотняющий материал для стыков, тиксотропный	
INDUFLOOR-IB 1010	ASODUR-BI	Пропитка для бетона	
INDUFLOOR-IB 1225	ASODUR-GBM	Грунтовка	«Современный бассейн – мировой стандарт качества!; «Напольные покрытия промышленного назначения - INDUFLOOR»
INDUFLOOR-IB 1230	ASODUR-GBM/S	Быстрохватывающаяся грунтовка	«Напольные покрытия промышленного назначения - INDUFLOOR»
INDUFLOOR-IB 1240	ASODUR-SG2	Масло- и пароизоляция	«Напольные покрытия промышленного назначения - INDUFLOOR»
INDUFLOOR-IB 2370	ASODUR-TE	Защита от сточных вод	
INDUFLOOR-IB 2380	ASODUR-BS	Защита для стали и бетона	
INDUFLOOR-IB 3350	ASODUR-AB	Антистатическое покрытие	«Напольные покрытия промышленного назначения - INDUFLOOR»
INDUFLOOR-IB 3351	ASODUR-B351	Универсальное покрытие промышленных полов	
INDUFLOOR-IB 3360	ASODUR-UBS/E	Эластичное покрытие	«Напольные покрытия промышленного назначения - INDUFLOOR»
INDU-Ölreiniger	ASO-R008	Чистящее средство для промышленных полов	

ТОВ «УКРАЇНСЬКИЙ ЦЕНТР ГІДРОІЗОЛЯЦІЇ»
www.ucw.kiev.ua www.aquaproof.com.ua
boss.ucw@gmail.com +38 (068) 100-9-888

